目次

简体中文

简体中文

BenQ

SH3731/SH4231

彩色液晶电视

第一部分：快速使用指南

欢迎使用

简体中文

1. 请阅读以下说明

祝贺您购买了 BenQ 彩色液晶电视。您拥有了一台先进的平板式宽屏幕数字液晶电视，它将为您带来高质量的视觉享受。在安装和使用本电视之前，请花数分钟阅读以下的使用说明。

“快速使用指南”中有哪些内容

第一部分为“快速使用指南”，它为您提供足够的信息以尽快安装电视并开始观看电视台播送的节目。

“用户手册”中有哪些内容

第二部分为“用户手册”，它详细说明了电视和遥控器的特性和功能，描述将电视连接到其它设备的方法，并提供了产品的规格和故障排除信息，使您获得更多支持。“用户手册”还描述了如何自定义电视设置，从而使您依据您的喜好和观看环境，能够获得最佳的观看体验。

2. 包装内容

于打开电视包装后，请检查以下项目是否齐全：

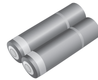

彩色液晶电视本体 (x1)


电源线


复合视频电缆 (x1)

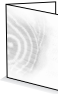


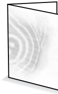
遥控器 (x1)


AAA 电池 (x2)


底座 (x1)


底座固定螺丝 (x6)


快速使用指南 / 用户手册 (x1)


三包卡 (x1)

如果有任何部件缺损，请立即与您的经销商联系并将不符点通知他们。请将产品文件保存在安全地方以备日后查阅。

请妥善处理包装物：

- **纸板箱可回收。**
- **切勿将塑料袋置于儿童或婴儿可接触的地方。**
- **考虑保存包装物（如可能），以备日后运输电视之用。**
- **请在丢弃包装物前检查是否遗漏任何附件。**

为了您和他人的安全起见，务必小心搬运与移动本电视，以免损坏电视或伤害到接触电视的人员。

液晶屏幕上有一层极其薄的玻璃保护层，该保护层易受到刮伤或擦伤，并在受到敲击或挤压时破裂。液晶层也会在过度的外力和极端温度下受到损坏。请小心处理。

3. 选择和准备安装位置

为避免潜在的损害和延长电视的使用寿命，请在安装、操作和清洁电视时遵守以下几点。


切勿将电视置于不平整、倾斜或不稳固的表面上从而造成电视和其它物品的损坏。


切勿将电视置于水的附近，如温泉或泳池，或置于会被水飞溅或喷洒到的地方，如雨水会淋到的打开的窗前。


切勿将电视置于热源附近或之上，如散热器、暖气、燃炉和其它能产生热的器具 （包括音频放大器）。


切勿将电视置于阳光直射或阳光和聚光灯能够照射到的地方，因为热量会损坏电视，而且亮光容易造成难以方便地观看到电视画面。


切勿让任何物体堵塞电视的散热通风口，尤其是在电视电源开启时。


如果是墙面安装，请使用专用的墙面托架安装本电视，并让合适的有资格和经验的专业人员安装，以确保安全。安装时请确认托架位于水平位置，并安全地旋入墙体中，而不仅是旋入墙面粉刷、涂层或覆层中。 切勿仅用胶水将托架粘贴到墙面上。电视的尺寸请参照第 44 页的 " 尺寸图 " 。


切勿将电视置于密闭而无适当散热的空间内。若安装在墙面，在顶部应留出适当的空间以便将电视安装到墙体托架。如果置于墙体凹口处，您必须在上、下方留出适当的空间以供通风。


请注意并遵守标示在电视上的所有警告与注意事项。

在确认以上事项后，请将电视安装在最适合的地方。

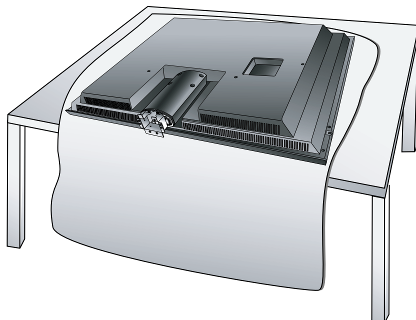
简体中文

4. 安装底座



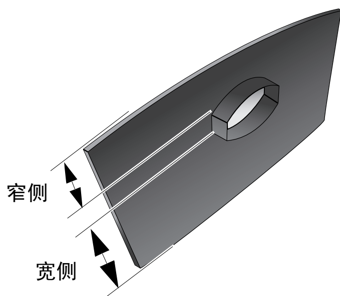
- 为安全起见，建议至少由两名成人进行安装。
- 安装时请小心底座与电视上的金属零件。建议您戴上合适的手套以防止受伤。

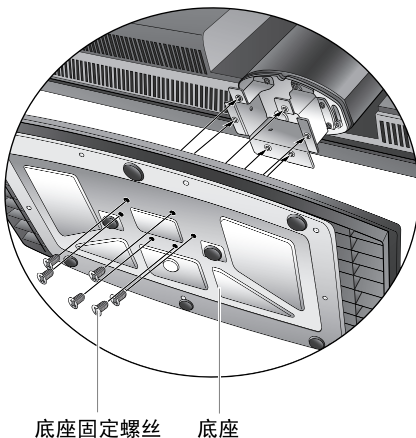
1. 从包装中取出电视本体，底座与附属的底座固定螺丝。



2. 将一块尺寸较电视屏幕大且干净的软布放在平坦且未放置任何物品的桌面上，并使电视屏幕朝下平放在软布上。

3. 使用附属的底座固定螺丝与适当的十字螺丝刀，将底座锁紧固定在电视本体上。固定底座前请注意底座的方向 : 宽侧必须朝向下方 (与电视的正面同一方向)。

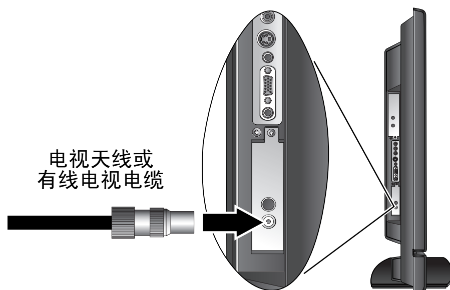




4. 安装完成后，将电视直立，并移动到预定安装的位置。

5. 连接电视天线

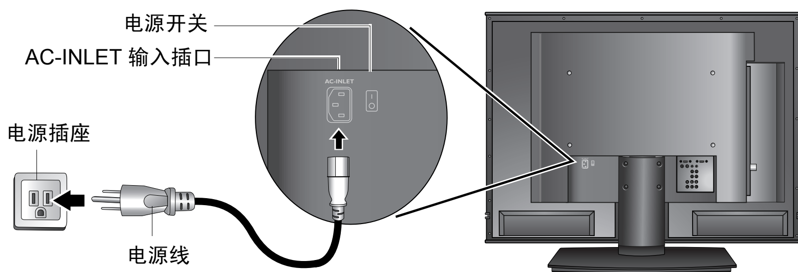
将电视天线电缆或有线电视电缆导接到电视后方的天线 （**ATV**）输入端。检查以确认缆线连接正确并牢固到位。



- **若电视天线的接收状况不佳，则电视的画面与声音质量也会跟着变差。为获得最佳的接收效果，您应该有一个方向正确的室外天线系统。若您不知如何调整室外天线，请询问专业的人员。**
- **本电视配备有一模拟电视调谐器，可让您连接至一般的模拟电视天线系统。但若您想要使用此电视观赏高画质的数码电视节目，您需要使用数码视频电缆 (如 HDMI 或 DVI 电缆) 将电视连接至外接的数码电视解码器。**

6. 连接电源线

1. 从包装中找到适合您所在地使用的电源线，将其展开，并将合适的一端插入电视背面的 **AC-INLET** 输入插口 （如下图所示）。



2. 将另一端插入合适的电源插座，然后打开插座的电源开关 （如有开关的话）。
3. 将电视背面的电源开关打开至开启 (**I**) 的位置。电视会进入待机模式。电源指示灯 (位于电视屏幕右下角) 将亮红色。

- **图例中的电源线插头和插口类型可能与您所在地区使用的类型有所不同。**
- **只可使用适合您所在地区的电源线。切勿使用外表已毁坏或磨损的电源线。切勿更改电源线上的插头类型。使用延长线或多插座电源板时需注意其总负荷。**
- **此彩色液晶电视在设计和制造方面已最优先考虑到安全性，但是，不正确的使用方式会导致潜在的电击或火灾事故。**
- **本电视内并无您可以自行维修的部件。勿自行分解电视或尝试进行维修以免发生危险。**

7. 调整屏幕角度

如果有必要的话，您可以左右旋转本电视的屏幕 (最大约 15 度)，以将之调整到最适合观赏的角度。

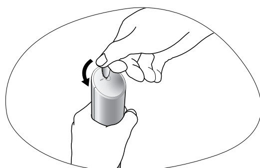


8. 激活遥控器

1. 从包装中取出遥控器和电池。

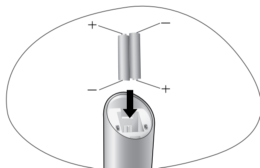
使用电池时请注意安全。相关安全说明请见**第 44 页的 " 电池安全注意事项 "** **。**

1. 将遥控器底部向上以现出其底座，然后用一枚小硬币或类似弯曲物体插入插槽并逆时针放置 90 度以打开电池盒盖。电池盒盖装有弹簧，并将弹出且从遥控器体内脱出。

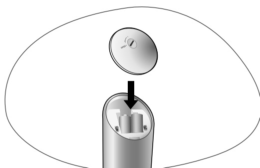


2. 插入电池 （随机提供）并确保标有正、负极的电池端与电池盒中的 (+) 和 (-) 标记匹配。

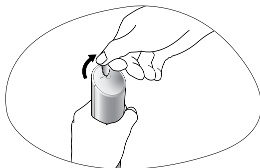
请注意，我们提供电池以方便您能够直接操作电视。您应该尽快更换电池。



3. 将铰接处插入电池盒凹进的一边，然后用握住遥控器之手的拇指将盒盖推入到位，以重新安好电池盒盖。



4. 在以此方式握住电池盒盖时，用另一只手和一枚小硬币或类似形状的物体插入插槽并顺时针旋转 90 度以锁定电池盒盖。



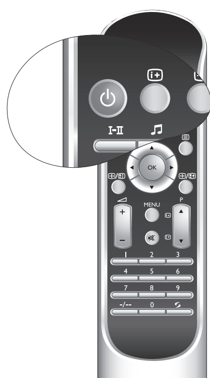
遥控器使用注意事项

- 将遥控器的顶端对准电视的传感器窗口（在电源指示灯下方），然后按下按钮。
- 握住遥控器时，必须与电视的传感器窗口保持 30 度以内的角度与 6 米内的距离，以便正常发挥功能。
- 切勿覆盖电视的传感器窗口，或将物体置于其前面，这样会阻断遥控器和电视传感器窗口之间的直接视线。

6 米以内
30 度以内

- **切勿让遥控器受潮，或将它置于潮湿的环境中 （如浴室）。**
- **如果电视上的传感器窗口受到太阳光或强光直射，遥控器可能无法正常工作。在这种情况下，改变光源或调整电视的角度，或在离传感器窗口更近的位置上操作遥控器。**

测试遥控器



按遥控器上的**电源 / 待机** ⏻ 按钮（如左图高亮处）。电视电源会开启，且电源指示灯将变为绿色。此时，您可继续下一步（请参照下面的 "9. 初始化电视 "）。

如果电视电源没有开启，首先请检查插座是否通电（电视上的电源指示灯应亮红色）。若有，请试着按下电视右侧的 ⏻ **(电源 / 待机)** 按钮。如果电视可用此方式打开，则请检查遥控器的电池是否已正确安装。如果电池安装无误，请更换遥控器的电池，或使用确认为可用的电池替代。

若要让电视进入待机模式，请再按遥控器上的**电源 / 待机** ⏻ 按钮，或电视右侧的 ⏻ **(电源 / 待机)** 按钮。电视将进入待机模式，且电源指示灯将变为红色。

9. 初始化电视

首次打开电视电源时，屏幕上会出现**首次开机**菜单。



在您可以使用此电视观赏电视节目前，您需要先让其搜索并保存您所在地区的电视频道。此程序只需在您首次安装电视，或将电视安装在其它地区时执行。此外，您也需要选择您想使用的屏显菜单语言。

1. 请使用遥控器上的 ▲ 上或 ▼ 下按钮选择 “**语言**” 菜单项，然后按 ◀ 左或 ▶ 右按钮选择您想使用的屏显菜单语言。
2. 在您选择语言时，“**国家**” 与电视 “**制式**” 菜单项会自动匹配。如果您所在的国家未出现，请按 ▲ 上或 ▼ 下按钮选择 “**国家**”，然后按 ◀ 左或 ▶ 右按钮选择您所在的国家。如果 “**国家**” 的选择为

"**其它**"，则您还需要在 "**制式**" 菜单项中选择一个适合您国家的电视广播标准 (请见第 38 页的 " 进行手动搜台 ")。

3. 按 ▲ 上或 ▼ 下按钮选择 "**自动搜台**" 菜单项 , 然后按 **OK** 按钮。**自动搜台**菜单会出现。



4. 按 ▲ 上或 ▼ 下按钮选择 "**开始**" 菜单项 , 然后按 **OK** 按钮。电视将开始搜索可用频道 , 并进行调谐和存储。这可能需要数分钟，视本地接收范围可接收到的电视频道多少而定。请让电视完成此调谐程序。
5. 在完成频道的调谐和存储后， **TV** 菜单会出现。您可以按遥控器上的 **MENU (菜单)** 按钮关闭此菜单。

- **您可在以后于屏显菜单中变更这些电视与频道的设置。更多信息请见****第 30 页的 " 使用屏显菜单 "****。**
- **本电视是一高清显示设备。为了发挥本电视的高清显示能力，建议您将之连接到高清数码视频源，并选择适当的宽高比观赏 (请见****第 24 页的 " 调整画面比例 "****)。**

10. 观看电视频道



若要往前或往后循序选择观看您所在区域的电视频道，请按以下按钮：

- 遥控器上的 **P (频道)** ▲ 或 **P (频道)** ▼ 按钮 (如图示)，或
- 电视上的 **(频道)** ▲ 或 **(频道)** ▼ 按钮。

您也可以使用遥控器上的数字按钮来选择电视台编号以直接选择频道：

- 要选择单个数字的频道，按遥控器上相应的频道选择按钮。例如，要选择频道 2，按遥控器上相应的 2 按钮。
- 要选择两位数的频道，请先按遥控器上的 -/-- **频道输入**按钮，然后使用频道选择按钮输入频道编号。例如，要选择频道 28，请先按 -/-- **频道输入**按钮，然后按遥控器上的 2 、 8 频道选择按钮。

若要快速返回到前一个观看的频道或输入源，按**返回** 按钮。

若要调节音量，请按以下按钮：

- 遥控器上的 **(音量)** + 或 **(音量)**- 按钮，或
- 电视上的 **(音量)** ▲ 或 **(音量)** ▼ 按钮。

保养和清洁

- 在清洁前，请关闭电视电源。
- 切勿使用膏体、液体、喷雾或喷淋清洁剂。仅使用微湿、绞干 （不滴水）和不起毛的清洁软布轻轻擦拭电视。
- 如需要，使用 pH 中性值的液体洗碗清洁剂用水稀释后，再用一块干净的不起毛软布擦去油脂。再用清洁、不起毛的干布擦拭以去除所有污渍。
- 在近距离检查和某些特定环境下，您可能会注意到屏幕上出现少量不活动像素，如同固定颜色点。请注意这不会影响产品的性能，因为这在正常观看距离中是无法看到的。
- 如果电视要在很长一段时间内不使用 （如您外出度假），您应关闭电视并将插头和电视电缆从壁装电源插座和电视终端盒上拔下。您还应考虑将电池从遥控器中取出 （因为不良的电池可能会漏液）。
- 液晶 (LCD) 屏幕，如同电浆屏幕或传统的映像管 (CRT) 屏幕一样，都可能在屏幕上产生所谓的 「烙痕」或 「屏幕烧伤」现象。此现象是指在屏幕上产生肉眼可见的阴影或线条，而无法去除。为了防止发生此种现象，建议您采取以下的预防措施：
  (1) 避免长时间显示固定不动的影像。
  (2) 时常变换各种不同的宽高比观赏。
  (3) 如果确实有需要长时间显示静止画面，请降低画面的亮度与对比。
  (4) 在显示 PC 输入讯号时，开启省电模式功能 (请见第 42 页的 " 省电模式 ")。

下一步

您已经到达第一部分：快速使用指南的结尾处。现在，您应该知道如何安装、连接、打开电源、调谐频道、观看电视节目和如何维护保养。

如果您想要充分地享受它带来的视觉体验，本手册的第二部分包含 “用户手册”，详细描述如何自定义电视的设置，以适合您的喜好和观看环境。该章节详细说明了电视和遥控器的特性和功能，描述将电视连接到其它设备的方法，并提供了产品的技术规范和故障排除信息，让您获得更多支持。

简体中文

<Memo>

简体中文

BenQ

SH3731/SH4231

彩色液晶电视

第二部分：用户手册

欢迎使用

简介

本手册分成两个部分：“快速使用指南”和 “用户手册”。有关 “快速使用指南”的详情，请参阅第 2 页的 "1. 请阅读以下说明 "。

这是第二部分 “用户手册”，本部分描述了如何自定义电视设置，从而依照您的喜好和观看环境，使您获得最佳的观看体验。本章节详细说明了电视和遥控器的特性和功能，描述将电视连接到其它设备的方法，并提供了产品的规格和故障排除信息。

认识您的电视

本彩色液晶电视是一款先进的平板式宽屏幕数码显示设备。它有一个内置式模拟电视调谐器，能够通过其同轴电视天线输入插口，让您观看到标准清晰度的模拟电视 （TV 或 ATV）、有线电视 （CATV）或无线频率 （RF）调制视频。但是，高质量的宽屏幕画面显示效果是无法通过模拟电视信号实现的。可能达到的最高质量显示效果只可通过诸如高清电视 （HDTV）与高清 DVD （HDVD）等高清数码视频源才能达到。

输入与输出选项

本电视支持同时连接多个不同类型的电视、视频和图形信号源，并让您随时选择要观看的信号源。您可以使用遥控器上的 **(信号选择)** 或电视上的 **INPUT （信号选择）**按钮以循环切换并选择信号来源。

本电视上有多个插口供电视、视频和图形源输入。

- **模拟电视源输入端：**包括同轴模拟电视天线输入端 × 1。
- **视频源输入端：**包括复合视频输入端 × 1， S 视频输入端 × 1 和分量视频 （Y PB PR）或 （Y CB CR）输入端 × 2。
- **图形源输入端：**包括 HDMI/DVI 输入端 × 2 和 PC (D-Sub) 输入端 × 1。

您应将要观看的电视、视频和图形源连接到电视。如果您只需观看其中一种信号源，则无需连接其它信号源。

模拟电视输入

您可用适用的电视同轴电缆，将外接 VHF 或 UHF 电视天线 （如可用）连接到电视上的天线 (**ATV**) 输入端，并选择 **ATV** 输入来观看模拟电视广播。如果已有有线电视，您可用合适的电视同轴电缆将有线电视解码盒连接到电视上的天线 (**ATV**) 输入端，并选择 **ATV** 输入来观看有线电视。请参阅第 5 页的 "5. 连接电视天线 "。

视频输入

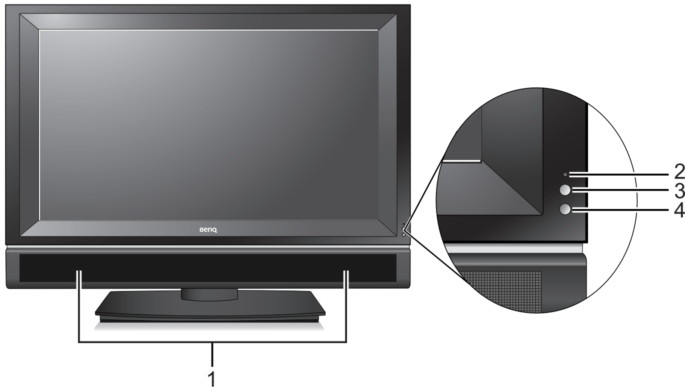
您可将外接模拟视频源设备 （如 VCR、 VCD 或 DVD 播放机）连接到电视上的复合视频 （AV）或 S 视频输入端，并分别选择 **AV3**(复合视频) 或 **AV3-S** (S 视频) 作为信号来源，以观看模拟视频。请参阅第 25 页的 " 连接复合视频输入 " 或第 26 页的 " 连接 S 视频输入 "。

如果视频源设备支持，您也可用分量视频输入端与它连接，并选择 **AV1** 或 **AV2** 作为信号来源，以获得最佳分辨率的模拟视频画面。请参阅第 26 页的 " 连接分量视频输入 "。

图形输入

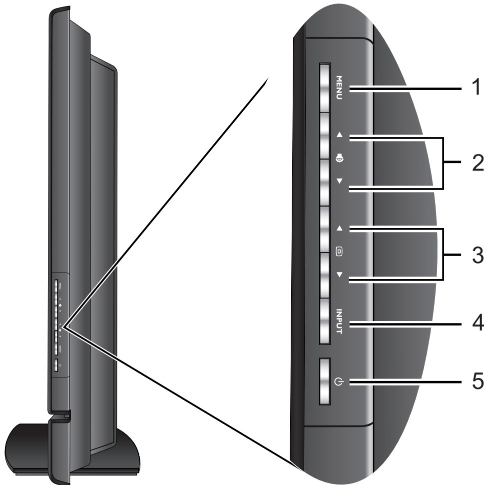
您可将 PC 图形视频源设备 (如 PC 的 D-Sub 输出端或 DVI 输出端) 连接到电视上的 PC D-Sub 输入端，或 HDMI/DVI 输入端，并选择 **PC** 或 **DVI** 输入以观看 PC 视频。如果源设备支持 HDMI 输出，您还可使用电视上的 HDMI 输入端进行连接 , 并选择 **HDMI1** 或 **HDMI2** 输入以观看 HDMI 视频。请参阅第 27 页的 " 连接 PC 输入 "，第 27 页的 " 连接 DVI 输入 " 与第 28 页的 " 连接 HDMI 输入 " 。

前视图



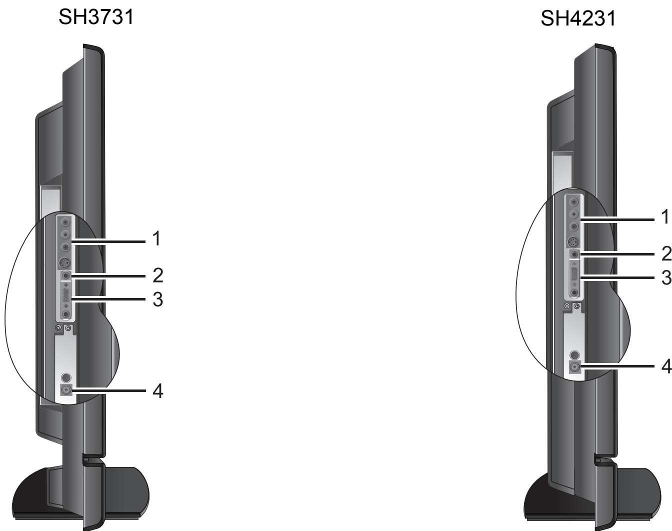
编号	名称	说明
1	扬声器	高保真扬声器，用于产生高质量音效。
2	电源指示灯	• 打开电视电源时会亮绿色。 • 电视处在待机模式时会亮红色。 • 关闭电视电源时不会亮灯。
3	光感应器	如果被激活，此感应器将自动检测周围的光照条件并调整电视的背光亮度。要了解更多信息，请参阅第 22 页的 " 调节背光 " 。
4	遥控器传感器	接收来自遥控器的命令信号。切勿将任何物体放在传感器的前面阻挡它，这会阻碍信号的接收。

控制面板



编号	名称	说明
1	**MENU** （菜单）按钮	显示 / 退出屏显菜单。（与遥控器上的 **MENU (菜单)** 按钮功能相同。）
2	🔊（音量） ▲/▼ 按钮	• 调整扬声器的音量。（与遥控器上的 ◿ **(音量) +/-** 按钮功能相同。） • 在屏显菜单中，左右移动高亮选项或更改设置。（与遥控器上的左 ◀ / 右 ▶ 箭头按钮功能相同。）
3	▣（频道） ▲/▼ 按钮	• 按顺序选择上一个或下一个电视频道。（与遥控器上的 **P (频道) ▲/▼** 按钮功能相同。） • 在屏显菜单中，上下移动高亮选项。（与遥控器上的上 ▲/ 下 ▼ 箭头按钮功能相同。）
4	**INPUT** （信号选择）按钮	• 在可用的信号来源之间循环选择。（与遥控器上的 ⊟ **(信号选择)** 按钮功能相同。） • 在屏显菜单中，选择高亮的菜单项或进入子菜单。（与遥控器上的 **OK** （**确定**）按钮功能相同。）
5	⏻（电源 / 待机）按钮	在电视的待机和开启模式之间切换。（与遥控器上的**电源 / 待机** ⏻ 按钮功能相同。）

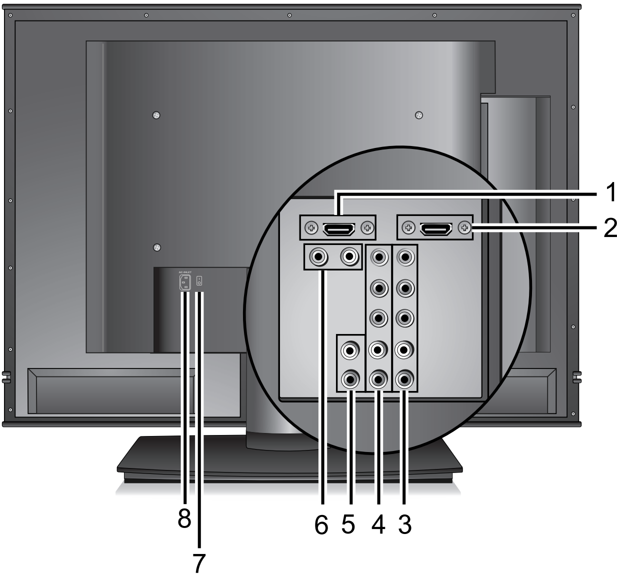
端子面板



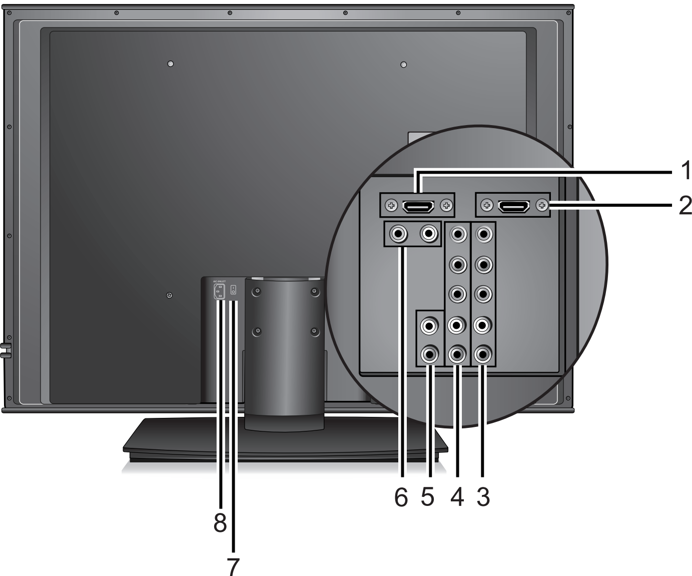
编号	名称	说明
1	AV3 VIDEO AV3 S-VIDEO	连接到视频源设备的复合视频 (AV) 或 S 视频输出端。请参阅第 25 页的 " 连接复合视频输入 " 与第 26 页的 " 连接 S 视频输入 " 。 **您可用复合视频或 S 视频输入端连接视频源设备。如果同时连接到复合视频与 S 视频源，则 S 视频输入端优先于复合视频输出端。 S 视频可提供比复合视频更好的画质。**
	AV3 AUDIO L/R	连接到视频源设备的复合视频 (AV) 或 S 视频输出所对应的左 / 右声道音频输出端。请参阅第 25 页的 " 连接复合视频输入 " 与第 26 页的 " 连接 S 视频输入 " 。
2	耳机插口	用于连接外接耳机。在接上外接耳机后，电视的内建扬声器会自动静音。请参阅第 29 页的 " 连接耳机输出 " 。
3	PC D-SUB	连接到 PC 的 D-Sub 视频输出端。请参阅第 27 页的 " 连接 PC 输入 " 。
	PC AUDIO	连接到对应于 PC D-Sub 视频输出端的音频输出端。请参阅第 27 页的 " 连接 PC 输入 " 。
4	ATV	连接到电视天线或有线电视电缆。请参阅第 5 页的 "5. 连接电视天线 " 。

后视图

SH3731

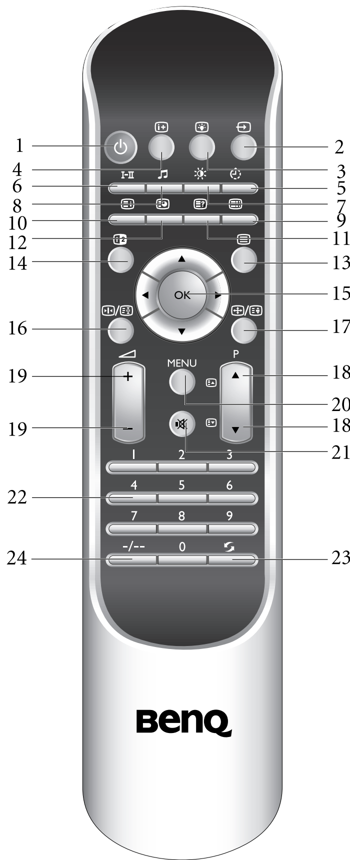


SH4231



编号	名称	说明
1	HDMI/DVI	连接到数码视频源设备的 HDMI 数码音频 / 视频输出端，或 DVI 视频输出端 。请参阅第 28 页的 " 连接 HDMI 输入 " 与第 27 页的 " 连接 DVI 输入 " 。
2		
3	AV1 Y CB/PB CR/PR	连接到视频源设备的分量视频 Y CB/PB CR/PR 输出端。请参阅第 26 页的 " 连接分量视频输入 " 。
	AV1 AUDIO INPUT L/R	连接到视频源设备的分量视频输出所对应的左 / 右声道音频输出端。请参阅第 26 页的 " 连接分量视频输入 " 。
4	AV2 Y CB/PB CR/PR	连接到视频源设备的分量视频 Y CB/PB CR/PR 输出端。请参阅第 26 页的 " 连接分量视频输入 " 。
	AV2 AUDIO INPUT L/R	连接到视频源设备的分量视频输出所对应的左 / 右声道音频输出端。请参阅第 26 页的 " 连接分量视频输入 " 。
5	AUDIO OUTPUT L/R	连接到音频设备的音频输入端。此输出端随时可用，但其音量水平是固定的，并无法从电视上调整。请参阅第 28 页的 " 连接音频输出 " 。
6	DVI-AUDIO INPUT L/R	连接到视频源设备上对应于 DVI 视频输出端的左 / 右声道音频输出端。请参阅第 27 页的 " 连接 DVI 输入 " 。
7	电源开关	打开或关闭电视的主电源。
8	AC-INLET	连接到交流电源线。请参阅第 5 页的 "6. 连接电源线 " 。

认识遥控器



1. 电源 / 待机

按此按钮打开电视电源，或让电视进入待机模式。请参阅第 20 页的 " 打开电源，待机与关闭电源 " 。

2. 信号选择

按此按钮选择切换可用的信号来源。请参阅第 20 页的 " 选择切换输入信号来源 " 。

3. 背光设置

按此按钮选择屏幕的背光水平。请参阅第 22 页的 " 调节背光 " 。

4. 信息

按此按钮显示输入信号来源的相关信息。请参阅第 21 页的 " 显示输入信号信息 " 。

5. 睡眠定时

按此按钮激活睡眠计时器功能。请参阅第 24 页的 " 调整画面比例 " 。

6. I-II 声音类型

按此按钮可选择电视或视频声音类型。请参阅第 21 页的 " 选择电视 / 视频声音类型 " 。

7. 图像模式

按此按钮从预设的图像模式中进行选择。请参阅第 22 页的 " 选择图像模式 " 。

8. 音效模式

按此按钮可选择不同的特殊音效模式。请参阅第 21 页的 " 选择音效模式 " 。

9. 模式

(未提供此功能)

10. 索引

(未提供此功能)

11. 显示

(未提供此功能)

12. 子页面

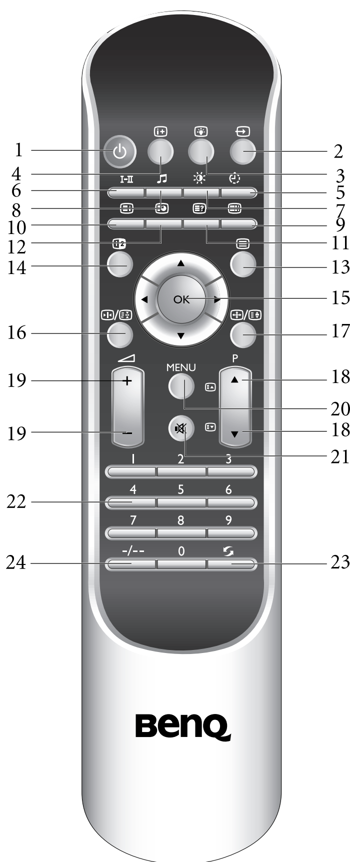
(未提供此功能)

13. 图文电视

(未提供此功能)

14. 子母画面

按此按钮切换屏幕显示为全屏幕或子母画面模式。请参阅第 23 页的 " 使用子母画面功能 " 。



15. ▲/▼/▶/◀ **和 OK（确定）**
在屏显菜单中：

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮可选择设置。
- 按 ▶ 或 ◀ 按钮可调整设置。
- 按 **OK（确定）**进行确认，或进入子菜单。

请参阅第 31 页的 " 导航屏显菜单 " 。

16. **画面冻结**
按此按钮冻结屏幕上的图像。再按一次此按钮以实时恢复观看。请参阅第 22 页的 " 选择图像模式 " 。

17. **画面比例**
按此按钮可调整屏幕图像的宽高比。请参阅第 24 页的 " 调整画面比例 " 。

18. P▲ /▼ **（频道）**
按这些按钮以按顺序向前或向后选择频道。请参阅第 21 页的 " 按顺序选择频道 " 。

19. +/-**（音量）**
按此按钮提高或降低音量水平。请参阅第 20 页的 " 调节音量 " 。

20. MENU**（菜单）**
按此按钮以显示屏显菜单。再按一次此按钮以关闭屏显菜单。请参阅第 31 页的 " 导航屏显菜单 " 。

21. **静音**
按此按钮激活静音，再按一次此按钮以恢复声音播放。请参阅第 21 页的 " 静音设置 " 。

22. **频道选择**
按这些按钮可直接选择要观看的频道。请参阅第 21 页的 " 直接选择频道 " 。

23. **返回**

- 在观赏电视节目时，按此按钮在您观看的当前和上一个频道之间进行切换。
- 在观赏不同的输入信号源时，按此按钮在您观看的当前和上一个输入信号源之间进行切换。

请参阅第 21 页的 " 回到上一个观看的频道或输入源 " 。

24. -/-- **频道输入**
在输入两位数的频道前请先按此按钮。请参阅第 21 页的 " 直接选择频道 " 。

简体中文

使用遥控器

打开电源，待机与关闭电源

打开电视电源

将电视的电源线插入插座后，将电源开关打开至开 (**I**) 的位置。电视将自动进入待机模式，且电源指示灯将亮起红色。

按遥控器上上的**电源 / 待机**⏻按钮，或电视上的**电源 / 待机**⏻按钮。电视电源将会打开，且电源指示灯将亮绿色。

让电视进入待机模式

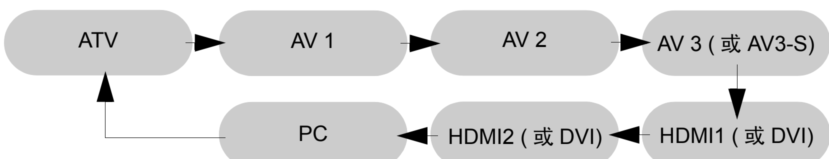
在电视电源打开的状态下（电源指示灯亮绿色），按遥控器上的**电源 / 待机**⏻按钮，或电视上的**电源 / 待机**⏻按钮。电视将进入待机模式，且电源指示灯将亮红色。

关闭电视电源

将电视上的电源开关关闭至关 (**O**) 的位置。电源将被切断，且电源指示灯将熄灭。

选择切换输入信号来源

1. 选择输入信号前，请先打开所有连接的设备或装置电源。
2. 按电视上的 **INPUT (信号选择)** 按钮，或按遥控器上的 ⇥ (**信号选择**) 按钮以选择并显示输入信号画面。重复按该按钮可循环切换输入信号，切换的顺序如下：



- **这些选项仅有在输入信号已连接至电视上相应的输入端子时才会出现。**
- **如果在 AV3 输入端子上同时连接有复合视频与 S 视频输入信号，电视将只会显示 S 视频输入信号。此时若您要观赏复合视频输入，请先断开 S 视频输入的连接。**
- **请注意， HDMI 输入信号必须与 HDCP (一种数码视频版权标准) 兼容才能正常显示。**
- **在切换至 HDMI 输入时，电视会停顿约三秒种侦测输入信号的 HDCP 信息，而不会立刻显示画面，这不是故障。**

声音设置

调节音量

按以下按钮可调节电视音量：

- 遥控器上的 ◿ (**音量**) + 或 ◿ (**音量**) - 按钮
- 电视上的 🔊(**音量**) ▲ 或 🔊(**音量**) ▼ 按钮

音量指示条将出现在屏幕上，并随着音量调高或降低变长或缩短。

静音设置

- 按遥控器上的**静音** 按钮暂时关闭声音播放。
- 再按一次**静音** 按钮，或按 (**音量**)+ 按钮以恢复正常音量播放。

如果将电视关机后再开机，静音功能会自动取消。

选择电视 / 视频声音类型

在观赏电视节目或输入视频时，按遥控器上的 **I-II 声音类型**按钮，可切换声音类型为 "单音"、"立体声"、"声音一"、"声音二"、"声音三"、"丽音" 或 "自动" (可用项目将视接收的电视声音或输入视频声音系统所提供的声音模式而定)。

选择音效模式

您可按遥控器上的 **音效模式**按钮从 "古典"、"通俗"、"爵士乐"、"摇滚乐" 中选择一种偏好的音效模式。您也可以选择您自行设置的 "自定义" 音效模式。关于如何设置 "自定义" 音效模式，请参阅第 33 页的 " 设置自定义的音效模式 "。

选择电视频道

直接选择频道

- 要选择单个数字的频道，按遥控器上相应的频道选择按钮。例如，要选择频道 2，按遥控器上相应的 2 按钮。
- 要选择两位数的频道，请先按遥控器上的 -/-- **频道输入**按钮，然后使用频道选择按钮输入频道编号。例如，要选择频道 28，请先按 -/-- **频道输入**按钮，然后按遥控器上的 2、8 频道选择按钮。

按顺序选择频道

按以下按钮，可按顺序向前或向后切换电视频道:

- 遥控器上的 **P(频道)** ▲ 或 **P(频道)** ▼ 按钮
- 电视上的 **(频道)** ▲ 或 **(频道)** ▼ 按钮

回到上一个观看的频道或输入源

- 在观赏电视节目时，按遥控器上的**返回**按钮可回到上一个观看的频道。按此按钮可在两个最近观看的频道之间进行切换。
- 在观赏非电视的其它种类输入信号画面时，按遥控器上的**返回**按钮可回到上一个观看的输入源。

显示输入信号信息

按 i+ 信息按钮显示目前输入信号的相关信息。显示的信息根据所选信号来源的不同而有差异。

选择图像模式

按遥控器上的 图像模式按钮，可让您从下列图像模式中进行选择：

图像模式	说明
动态	适合在较亮的环境下观赏电视时使用。画面的对比度会被提高，以适应较亮的环境。
标准	适合在一般环境下观赏电视时使用。
电影	适合在较暗的环境下观赏电视时使用。画面的对比度会被降低，以适应较暗的环境。
游戏	适合在进行视频游戏时使用。
自定义	选择使用您自定义的图像模式。关于如何设置自定义的图像模式，请参阅第 35 页的 " 设置自定义图像模式 "。

使用睡眠定时功能

睡眠计时器可以让您令电视在设置的时间后，自动进入待机模式。

1. 按遥控器上的 **睡眠定时**按钮开启睡眠计时器功能。
2. 再次按下该按钮可设置时间。时间设置以 30 分钟为增幅，从 0 至 180 分钟。

睡眠计时器启动后，在到达所设置的进入待机模式时间前一分钟，屏幕上会出现提示信息，表示即将进入待机模式。此时若要取消睡眠计时器功能，请按遥控器上的 **OK (确定)** 按钮。当到达设置时间时，电视将自动进入待机模式。

调节背光

您可以按遥控器上的 **背光设置**按钮调整屏幕的背光亮度为 “暗”、“一般”、“亮” 或 “自动”。

当您在昏暗的房间里观看电视时，建议将背光设置为 “暗”，这将降低图像亮度并使图像暗区更暗，从而在昏暗环境中保持图像的高对比度。如果选择 “自动”，光感应器将被激活，而电视屏幕的背光将根据环境光线条件自动改变。

使用画面冻结功能

按遥控器上的 / **画面冻结**按钮以冻结屏幕上的图像。再按一次此按钮恢复常规播放。

- **此画面冻结功能仅能冻结目前画面，而无法让信号来源中止播放。当画面取消冻结时，信号播放将实时恢复，即显示的画面将跳至当前时刻，且不显示任何中间视频。**
- **在子母画面模式下，此功能仅能冻结子画面。**

请勿长期使用固定的宽高比显示图像，或让电视连续显示固定的图像超过 2 小时，以免在液晶屏幕上造成无法回复的残影。

简体中文

使用子母画面功能

若电视已同时连接两种或以上的电视 / 视频输入信号源，以及图形信号源，您可以使用此子母画面功能在屏幕上同时显示来自这两种输入信号源的画面。

- **若要使用子母画面功能，其中一种信号源必须为 PC 或 DVI。**
- **在子母画面模式下，遥控器的功能只有部份能够使用。**

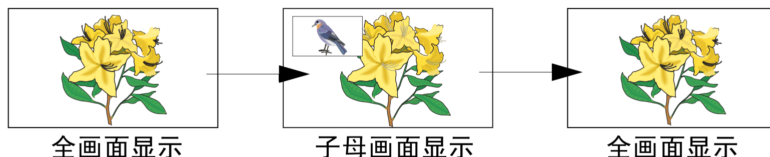
在各种子画面与母画面之输入信号源组合下，是否可以使用子母画面功能如下表所示：

		母画面之输入信号源种类					
		ATV	AV1/AV2	AV3/ AV3-S	HDMI1/ HDMI2	DVI (经由 HDMI)	PC
子画面之输入信号源种类	ATV	—	—	—	—	○	○
	AV1/AV2	—	—	—	—	—	—
	AV3/SV3-S	—	—	—	—	○	○
	HDMI1/ HDMI2	—	—	—	—	—	—
	DVI (经由 HDMI)	—	—	—	—	—	—
	PC	—	—	—	—	—	—

- ○ : 可使用子母画面功能。
- — : 无法使用子母画面功能。

若要以子母画面模式显示画面：

1. 请依照上表确认可使用子母画面功能的信号源已连接至电视。
2. 按遥控器上的 (**信号选择**) 按钮选择图形信号源 (**PC** 或 **DVI**) 为输入信号源。
3. 按遥控器上的 **子母画面**按钮将屏幕显示切换至子母画面模式。每按一次按钮可在子母画面模式与全画面显示模式间切换：



全画面显示　　子母画面显示　　全画面显示

- 您可以按遥控器上的 (**信号选择**) 按钮切换子画面的输入信号源。
- 您可以按遥控器上的 ▲、 ▼、 ◄ 或 ► 按钮改变子画面在主画面上的位置。
- 若要选择主画面的输入信号源，或播放来自子画面或主画面的声音，请参阅第 37 页的 " 音源 " 的说明。

调整画面比例

您可以依照输入信号源的画面比例，使用遥控器上的 / **画面比例**按钮选择适当的画面比例观赏。每按一下该按钮，屏幕显示将在不同的画面比例之间进行切换。源（输入）画面的画面比例与电视所显示的画面比例结果对应如下：

画面比例选项	说明与使用时机	输入视频的画面比例	
		4:3	16:9
16:9	将输入视频画面以 16:9 的画面比例显示。适合用于观赏原画面比例即为 16:9 的数码电视画面，或大多数宽屏 DVD 影片画面。		
4:3	将输入视频画面以 4:3 的画面比例显示。适合用于观赏原画面比例即为 4:3 的传统模拟电视画面或 PC 视频。		（不建议选择）
精致缩放	将输入视频画面以 16:9 的画面比例显示，并将画面放大。您可以使用遥控器上的 ▲ 或 ▼ 按钮上下调整画面在屏幕上的位置。此选项适合用于观赏原本画面比例即为 4:3 的传统模拟电视画面或 PC 视频。		（不建议选择）
Letter Box	将输入视频画面以 16:9 的画面比例显示，并将画面上半部与下半部超出屏幕显示范围的部份去除。适合用于显示原本上下就有两条黑边的 Letter Box 格式画面。		（不建议选择）
宽荧幕调整	将输入视频画面填满整个屏幕。适合用于将 4:3 画面比例的画面以全屏幕观赏时。		（不建议选择）



- **可选的画面比例项目将视信号来源的种类而定。**
- **若输入视频画面的画面比例为 Letter Box 格式，建议选择使用 Letter Box 画面比例以获得较广的可视区域。**
- **在显示分辨率为 1080p 的画面时 , 仅支持 "16:9"。**
- **在显示 PC 输入 (D-Sub 或 DVI) 画面时 , 仅支持 "16:9" 与 "4:3"。**
- **请勿长期使用固定的画面比例显示图像，或让电视长时间显示静止不动的图像，以免在液晶屏幕上造成难以回复的烙痕。**

连接音频 / 视频输入与输出

连接时的注意事项

- 为安全起见，在连接任何设备之前，请关闭该设备与电视的电源。
- 您可以参阅第 12 页的 " 输入与输出选项 " 的说明，依据连接的装置选择一种最适当的连接方式，以发挥液晶屏幕的最佳显示效果。
- 在取下连接的缆线时，请手持缆线的连接器，而不要仅抓住缆线，否则会损坏缆线与端子。
- 在完成连接后，请确认所有插头和连接器都牢固到位，没有松弛的情形。

连接复合视频输入

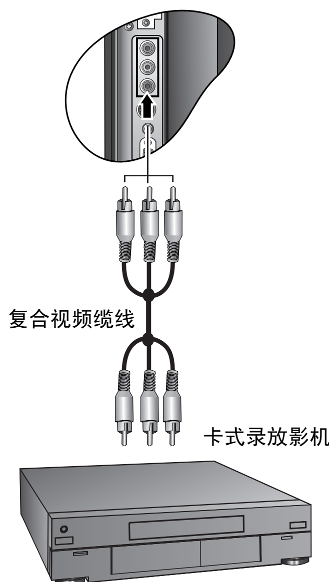
使用复合视频缆线，将视频源设备的复合视频输出端子连接到电视的 AV3 VIDEO 端子，以及对应的 AUDIO L/R 音频输入端子。

复合视频缆线包含三个连接器：黄色（视频）、白色 （左声道音频）和红色（右声道音频）。连接时请注意连接器与端子的颜色是否匹配。

若要观赏复合视频输入画面，请按 (**信号选择**) 按钮选择 **AV3** 为输入信号来源。

复合视频输入端是最常用的信号输入端，但此类输入端提供的图像质量是最低的。 S 视频和分量视频提供的信号质量较佳。

如果在 AV3 输入端子上同时连接有复合视频与 S 视频输入信号，电视将只会显示 S 视频输入信号。此时，若您要观赏复合视频输入，请断开 S 视频输入的连接。

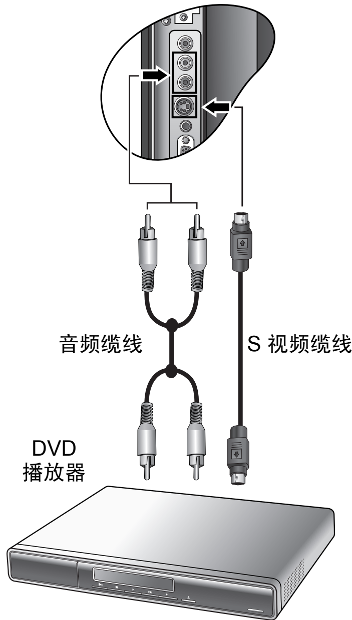


连接 S 视频输入

1. 使用 S 视频缆线 （未提供） , 将视频源设备中的 S 视频输出端子连接到电视上的 AV3 S -VIDEO 输入端子。插入时请注意对准 S 视频缆线上的连接器以免损坏引脚。
2. 使用适当的缆线 （或使用复合视频缆线替代，黄色连接器无需使用），将视频源设备中的 S 视频音频输出端子连接到电视上的 AV3 AUDIO L/R 音频输入端子。

若要观賞 S 视频输入画面，请按 (**信号选择**) 按钮选择 **AV3-S** 为输入信号来源。

> **您无需从同一台装置中同时连接复合视频和 S 视频，只需选择其一即可。使用 S 视频可较复合视频提供更高质量的图像。**
>
> **如果在 AV3 输入端子上同时连接有复合视频与 S 视频输入信号，电视将只会显示 S 视频输入信号。此时，若您要观赏复合视频输入，请断开 S 视频输入的连接。**

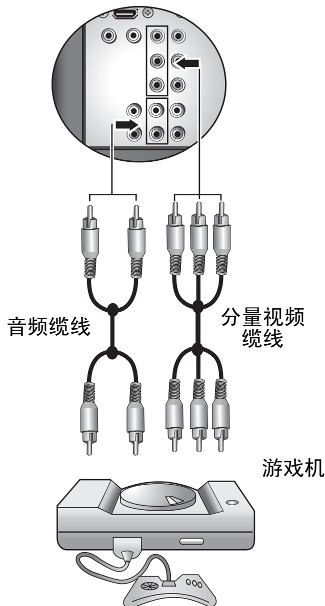


连接分量视频输入

1. 使用分量视频缆线 （未提供），将视频源设备中的分量视频输出端子连接到电视的 AV1 或 AV2 Y， CB/PB， CR/PR 端子。分量视频缆线包含三个连接器：绿色 （Y）、蓝色 （CB/PB）和红色 （ CR/PR）。连接时请注意连接器与端子的颜色是否匹配。
2. 使用音频缆线 （未提供） , 将视频源设备中分量视频输出对应的音频输出端子连接到电视上对应于 AV1 或 AV2 分量视频输入的 AUDIO INPUT L/R 音频输入端子。

若要观賞分量视频输入画面，请按 (**信号选择**) 按钮选择 **AV1 或 AV2** 为输入信号来源。

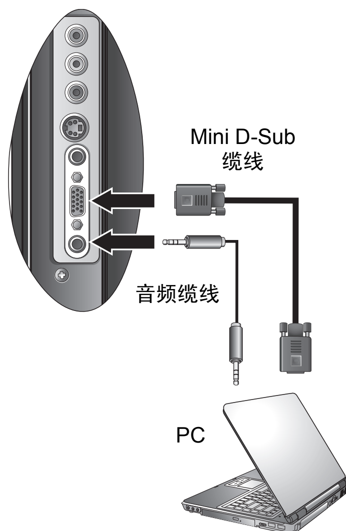
> **分量视频提供的图像质量在模拟视频信号中是最佳的。**
> **请参阅****第 48 页的 " 支持的分量视频输入信号分辨率 "****了解电视支持的所有分量视频输入显示分辨率。**



连接 PC 输入

1. 使用 Mini D-Sub （15 针）缆线 （未提供），将 PC 的 D-Sub 视频输出端子连接到电视上的 PC D-SUB 端子。
2. 使用合适的 3.5mm Mini-jack 音频缆线（未提供），将 PC 的音频输出端子连接到电视的 PC AUDIO 输入端子。

若要观赏 PC 视频输入画面，请按 (**信号选择**) 按钮选择 **PC** 为输入信号来源。

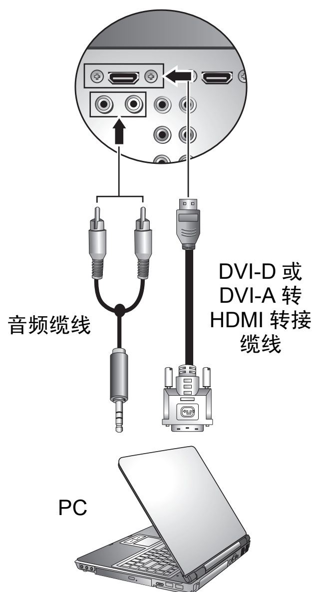


在连接 PC 输入时，为获得最佳的显示效果，您应将 PC 的视频输出分辨率设置为与电视之屏幕分辨率相近的设置 (例如 1920 x 1080 像素的分辨率)。电视支持的所有 PC 输入显示分辨率请参阅**第 47 页的 " 支持的 PC (D-Sub/DVI) 输入信号分辨率 "****。**
您可以使用图像菜单中的自动调整功能，让电视自动对输入的 PC 画面进行校正。请参阅**第 35 页的 " 自动调整 "****。**

连接 DVI 输入

1. 使用适当的 DVI-D 或 DVI-A 转 HDMI 转接缆线 (未提供), 将视频源设备的 DVI 数码视频输出端子连接到电视上的 HDMI/DVI 或 HDMI 端子。
2. 使用适当的音频缆线 (未提供), 将视频源设备中对应于 DVI 数码视频输出的音频输出端子连接到电视上的 DVI-AUDIO INPUT L/R 音频输入端子。

若要观赏 DVI 视频画面，请按 (**信号选择**) 按钮选择 **DVI** 为输入信号来源。



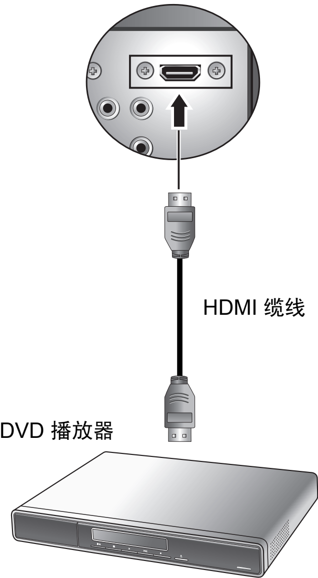
请注意 :

- **在完成连接后，请依据您所连接的设备 , 使用 DVI 输入功能设置 DVI 输入信号的类型。请参阅****第 42 页的 "DVI 输入 "****。**
- **DVI 输入仅支持高于 480i 与 576i 的分辨率。若连接至高清设备，建议您设置输出分辨率为 1080i 或以上的分辨率。**
- **您无法同时连接电视上的两个 HDMI 端子作为 DVI 输入之用，仅能择一连接。**
- **若连接到 PC，为获得最佳的显示效果，您应将 PC 的视频输出分辨率设置为与电视之屏幕分辨率相近的设置 (例如 1920 x 1080 像素的分辨率)。电视支持的所有 DVI 输入显示分辨率请参阅****第 47 页的 " 支持的 PC (D-Sub/DVI) 输入信号分辨率 "****。**

连接 HDMI 输入

使用 HDMI 缆线 （未提供），将视频源设备的 HDMI 输出端子连接到电视上的 HDMI /DVI 或 HDMI 输入端子。

若要观赏 HDMI 视频输入画面，请按 ⊕(信号选择) ⊕ 按钮选择 **HDMI1** 或 **HDMI2** 为输入信号来源。



HDMI （高清多媒体接口）是一种未压缩、全数码音频 / 视频接口。 HDMI 提供机顶盒、DVD 播放器或 A/V 接收器一个通过单根电缆连接的音频 / 视频源接口。

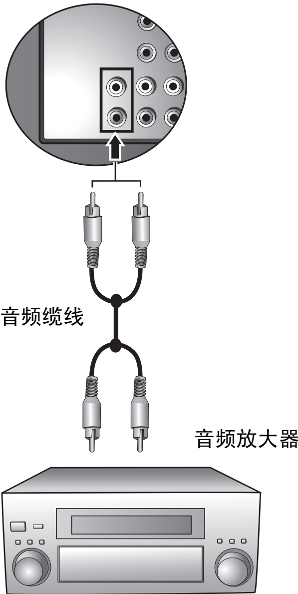
本电视的 HDMI 输入功能兼容于 HDMI 1.2 标准，但并不支持 SACD (Super Audio CD) 音频的播放。
为确保信号传递的与稳定性，建议您使用高质量并经认可的 HDMI 缆线。
请注意， HDMI 输入信号必须与 HDCP (一种数码视频版权标准) 兼容才能正常显示。
电视支持的所有 HDMI 输入显示分辨率请参阅 第 48 页的 " 支持的 HDMI 输入信号分辨率 " 。

连接音频输出

本电视提供一套立体声音频输出端子，用于将音频信号传输出到其它音频设备。

使用合适的音频电缆，将其它音频设备的音频输入端子连接到电视上的 AUDIO OUTPUT L/R 输出端子。

此音频输出端的水平是固定的，无法用电视或遥控器上的音量设置进行调节。



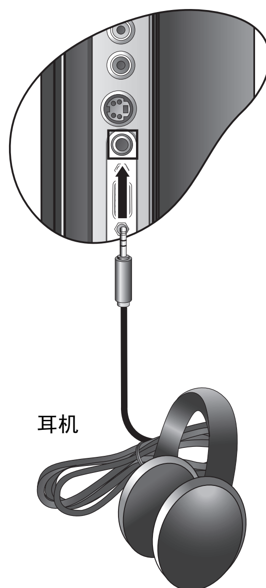
简体中文

连接耳机输出

本电视提供一个立体声耳机输出插孔，可供您外接耳机使用。

将耳机的输入插头 (3.5mm Mini-jack 规格) 插入电视上的耳机输出插孔即可。

在连接耳机后，电视的扬声器会马上变成静音状态。



使用屏显菜单

屏显菜单结构

<table>
<tr><th></th><th colspan="7">输入信号种类</th></tr>
<tr><th></th><th>ATV</th><th>AV1, AV2</th><th>AV3, AV3-S</th><th>PC</th><th>DVI (PC 模式)</th><th>DVI (Video 模式)</th><th>HDMI1, HDMI2</th></tr>
<tr><td>音频菜单</td><td colspan="7">• 音量
• 平衡
• 声音类型
• 稳定音
• 环绕音效
• 内建扬声器
• 高级设置</td></tr>
<tr><td>图像菜单</td><td>• 图像模式
• 对比度
• 亮度
• 色彩
• 锐度
• 色温
• NTSC 色彩
• NTSC 设置</td><td>• 图像模式
• 对比度
• 亮度
• 色彩
• 锐度
• 色温</td><td>• 图像模式
• 对比度
• 亮度
• 色彩
• 锐度
• 色温
• NTSC 色彩
• NTSC 设置</td><td>• 对比度
• 亮度
• 色温
• 自动调整
• 频率
• 相位
• 水平位置
• 垂直位置</td><td colspan="2">• 对比度
• 亮度
• 色温</td><td>• 图像模式
• 对比度
• 亮度
• 色彩
• 锐度
• 色温</td></tr>
<tr><td>Senseye 菜单</td><td colspan="3">• 色彩模式
• Gamma 模式
• 自动对比度增强
• 降噪</td><td colspan="4">• 色彩模式
• Gamma 模式
• 自动对比度增强</td></tr>
<tr><td>窗口菜单</td><td colspan="3">(无法使用)</td><td colspan="2">• 画中画
• 主画面
• 子画面
• 音源</td><td colspan="2">(无法使用)</td></tr>
<tr><td>TV 菜单</td><td>• 手动搜台
• 自动搜台
• 频道编辑
• 童锁</td><td colspan="6">(无法使用)</td></tr>
<tr><td>设置菜单</td><td colspan="7">• 语言
• 背光
• 睡眠计时器
• 省电模式
• DVI 输入
• 重回预设值</td></tr>
</table>



- **可用的菜单项依据所选信号来源种类而不同。不可用的菜单项将呈现灰色或不显示。**
- **详细信息请参阅：**

第 32 页的 " 音频菜单 "
第 34 页的 " 图像菜单 "
第 36 页的 "Senseye 菜单 "
第 37 页的 " 窗口菜单 "
第 38 页的 "TV 菜单 "
第 42 页的 " 设置菜单 "

导航屏显菜单



1. 按遥控器上的 **MENU (菜单)** 按钮，或电视上的 **MENU (菜单)** 按钮可显示屏显菜单。
2. 按遥控器上的 ◄ 或 ► 按钮，或电视上的 🔊（音量）▲ 或 🔊（音量）▼ 按钮可选择菜单项目。
3. 按遥控器上的 **OK** （**确定**）按钮，或电视上的 **INPUT** （**输入**）按钮可进入子菜单。
4. 按遥控器上的 ▲ 或 ▼ 按钮，或电视上的 ▭（**频道**）▲ 或 ▭（**频道**）▼ 按钮可选择子菜单中的项目。
5. 按遥控器上的 ◄ 或 ► 按钮，或电视上的 🔊（音量）▲ 或 🔊（音量）▼ 按钮可更改设置。若有子菜单的话，按遥控器上的 **OK** （**确定**）按钮，或电视上的 **INPUT** （**信号选择**）按钮可进入子菜单。
6. 按遥控器上的 **MENU (菜单)** 按钮，或电视上的 **MENU (菜单)** 按钮可关闭屏显菜单。

以使用遥控器调整图像锐度为例：

MENU	1. 按 **MENU (菜单)** 按钮显示屏显菜单。
	2. 按 ◄ 或 ► 按钮选择**图像**。
OK	3. 按 **OK** （**确定**）进入**图像**菜单。
	4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**锐度**。
	5. 按 ◄ 或 ► 按钮更改设置。
MENU	6. 按 **MENU (菜单)** 按钮数次退出屏显菜单。

音频菜单

菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



项目	功能	操作	范围
音量	调节音量。	按 ▶ 提高或按 ◀ 降低音量。	0 至 47
平衡	调节左右扬声器的音量平衡。	按 ▶ 提高右扬声器音量，按 ◀ 提高左扬声器音量。	-12 至 12
声音类型	选择电视或视频的声音类型。 **可用的选项将视接收的声音类型而定。**	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• 自动 • 单声道 • 立体声 • 丽音 • 声音一 • 声音二 • 声音三
稳定音	在观看电视频道时，让电视自动调节音量，使不同电视台之间的音量达到一致。		• 关 • 自动
环绕音效	开启或关闭电视声音的 SRS TruSurround XT 环绕音效效果。		• SRS TruSurround XT • 关
内建扬声器	开启或关闭电视内建扬声器的声音播放。		• 开 • 关
高级设置 - 按 **OK** （确定）按钮进入。 **若 " 环绕音效 " 项目设为 "SRS TruSurround XT"，则本项目将无法使用。**			
音效模式	为音频选择合适的音效模式，或选择设置您自定义的音效模式。 **您可以按遥控器上的 ♫ 音效模式按钮直接切换到您要使用的音效模式。**	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• 古典 • 通俗 • 爵士乐 • 摇滚乐 • 自定义

<table>
<tr><td>高音</td><td>为自定义音效模式调节高音音调。</td><td rowspan="5">按 ► 或 ◄ 按钮进行调节。</td><td rowspan="5">-12 至 12</td></tr>
<tr><td>中高音</td><td>为自定义音效模式调节中高音音调。</td></tr>
<tr><td>中音</td><td>为自定义音效模式调节中音音调。</td></tr>
<tr><td>中低音</td><td>为自定义音效模式调节中低音音调。</td></tr>
<tr><td>低音</td><td>为自定义音效模式调节低音音调。</td></tr>
</table>

设置自定义的音效模式

您可以自行调整声音设置，并将之设为音效模式中的自定义模式。您可以按遥控器上的 ♫ **音效模式**按钮直接切换到此模式。

1. 在**音频**菜单中，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**高级设置**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**音效模式**，然后按 ► 或 ◄ 按钮选择**自定义**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**高音**、**中高音**、**中音**、**中低音**、**低音**等设置，并使用 ► 或 ◄ 按钮调整到您满意的程度。
4. 按 **MENU (菜单)** 按钮储存并关闭屏显菜单。

图像菜单

☞ **菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。**

图像	
图像模式	自定义
对比度	32
亮度	32
色彩	32
锐度	4
色温	一般
NTSC 色彩	32
NTSC 设置	7.5 IRE

项目	功能	操作	范围
图像模式	为电视画面选择合适的预设图像模式，或您自定义的图像模式。 ☞ **您可以按遥控器上的☀图像模式按钮直接切换到您要使用的图像模式。**	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• 动态 • 标准 • 电影 • 游戏 • 自定义
对比度	选择自定义的图像模式时，调节图像的对比度，使整体色彩不会过淡。	按 ▶ 提高对比度，按 ◀ 降低对比度。	0 至 64
亮度	选择自定义的图像模式时，调节图像的亮度，以适当呈现较暗部位的细节。	按 ▶ 提高亮度，按 ◀ 降低亮度。	
色彩	选择自定义的图像模式时，调节图像的色彩水平。	按 ▶ 获得较强烈的色彩，按 ◀ 获得较柔和的色彩。	
锐度	选择自定义的图像模式时，调节图像的锐度水平。	按 ▶ 获得较锐利的图像，按 ◀ 获得较柔和的图像。	0 至 7
色温	调节图像的黑、白部分的色调。	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• 冷 • 一般 • 暖
NTSC 色彩	调节 NTSC 视频的色彩。 ☞ **本选项仅在视频源为 NTSC 制式时才能使用。**	按 ▶ 使图像偏红，按 ◀ 使图像偏绿。	0 至 64

<table>
<tr><td>NTSC 设置</td><td>设置电视所显示的 NTSC 视频类型，使其与视频源设备（例如 DVD 播放机）所输出的 NTSC 视频类型相匹配。
本选项仅在视频源为 NTSC 制式时才能使用。</td><td>按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。</td><td>• 0 IRE
• 7.5 IRE</td></tr>
<tr><td>自动调整</td><td>自动调整 PC 视频的频率、相位、水平位置和垂直位置，以让 PC 视频图像显示在屏幕中央。</td><td colspan="2">按 **OK** （**确定**）按钮开始自动调整功能。</td></tr>
<tr><td>频率</td><td>调整显示 PC 视频的时钟频率。</td><td rowspan="4">按 ▶ 或 ◀ 按钮进行调节。</td><td rowspan="2">-16 至 16</td></tr>
<tr><td>相位</td><td>调整显示 PC 视频的相位。</td></tr>
<tr><td>水平位置</td><td>调整显示 PC 视频的水平位置。</td><td rowspan="2">-50 至 50</td></tr>
<tr><td>垂直位置</td><td>调整显示 PC 视频的垂直位置。</td></tr>
</table>

设置自定义图像模式

您可以自行调整图像设置，并将之设为图像模式中的自定义模式。您可以按遥控器上的 **图像模式**按钮直接切换到此模式。

1. 在**图像**菜单中，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**图像模式**，然后按 ▶ 或 ◀ 按钮选择**自定义**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**图像**菜单中的**对比度**、**亮度**、**色彩**等设置，并使用 ▶ 或 ◀ 按钮调整到您满意的程度。
3. 按 **MENU (菜单)** 按钮储存并关闭屏显菜单。

Senseye 菜单

☞ **菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。**

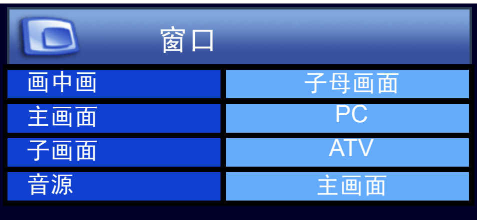
senseye™

色彩模式	色彩模式 1
Gamma 模式	Gamma 模式 1
自动对比度增强	中
降噪	中

项目	功能	操作	范围
色彩模式	您可以选择不同的色彩模式并与 Gamma 模式搭配，以改变显示图像的呈现方式，使其能符合您的喜好。	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• 色彩模式 1 • 色彩模式 2 • 色彩模式 3 • 色彩模式 4 • 关
Gamma 模式			• Gamma 模式 1 • Gamma 模式 2 • Gamma 模式 3 • Gamma 模式 4 • 关
自动对比度增强	此功能可让电视对输入信号源自动调整，并增强对比度以优化图像。		• 最高 • 高 • 中 • 低 • 关
降噪	调整图像降噪功能。此功能有助于降低电视图像的噪声。适合于干扰带和电视接收效果较差的区域。 ☞ **本选项在显示分辨率高于 576i 的分量视频源时无法使用。**		• 高 • 中 • 低 • 关

窗口菜单

菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



项目	功能	操作	范围
画中画	选择以全屏幕或画中画方式显示画面。	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• 全荧幕 全屏幕显示 • 子母画面 子画面 主画面
主画面	选择在画中画显示模式下，主画面的信号来源。 **若要显示 DVI 输入画面，您必须将 PC 模式的 DVI 信号连接至电视，并将设置菜单中的 "DVI 输入类型 " 设为 "PC" (请参阅第 42 页的 "DVI 输入 ")。**		• PC • DVI
子画面	选择在画中画显示模式下，子画面的信号来源。 **本项目仅有在 " 画中画 " 项目设为 " 子母画面 " 时可用。** **子画面无法显示分量视频输入 (AV1 与 AV2) 画面，且仅支持分辨率最高到 480p 的视频画面。**		• ATV • Video Source
音源	选择在画中画显示模式下的画面音频。 **本项目仅有在 " 画中画 " 项目设为 " 子母画面 " 时可用。**		• 主画面 • 子画面

简体中文

TV 菜单

菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



项目	功能	操作	范围
自动搜台	请参阅第 7 页的 "9. 初始化电视 " 。		
手动搜台	请参阅本页的 " 进行手动搜台 " 。		
频道编辑	请参阅第 39 页的 " 编辑频道 " 。		
童锁	请参阅第 41 页的 " 童锁 " 。		

进行手动搜台

手动搜台功能可让您手动增加频道，并将之存储在频道存储器中。

此选项在 "童锁" 功能被激活时不可用。请参阅第 41 页的 " 童锁 " 。

1. 在 TV 菜单中按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**手动搜台**，然后再按 **OK** （**确定**）按钮。将出现手动搜台菜单：



2. 按 ▼ 按钮高亮**制式**，然后按 ◄ 或 ► 按钮选择您所在国家的电视制式。各国家的电视制式如下表所示：

区域	国家或地区	制式
亚洲，中东	巴林，科威特，阿曼，卡达，阿拉伯联合大公国，也门，印度尼西亚，马来西亚，新加坡，泰国，印度等	BG
	中国，越南等	DK
	香港等	I
	伊朗，黎巴嫩，沙特阿拉伯等	BG
	菲律宾，缅甸等	M

欧洲	俄罗斯，捷克，波兰等	DK
	德国，荷兰，比利时等	BG
	英国等	I
大洋洲	澳洲，纽西兰等	BG
非洲	南非共合国等	I
	奈及利亚，埃及，摩洛哥等	BG

3. 按 ▼ 按钮高亮**频率**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮开始调谐频道。此时，屏幕上会实时显示调谐的结果。如果调谐到的频道不正确，再次按 ◀ 或 ▶ 按钮直至找到您需要的频道位置。如需要，您可使用频道选择数字按钮直接输入该频道的频率。
4. 按 ▼ 按钮高亮**微调**然后按 ◀ 或 ▶ 按钮调整接收的电视信号 （仅在图像或声音接收较差时有必要）。
5. 按 ▼ 按钮高亮**保存频道**，然后按频道选择数字按钮输入此频道的编号，接着按 **OK** （**确定**）按钮将该频道保存到电视频道存储器中。
6. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。

编辑频道

您可以删除不需要的频道、添加频道名称和更改频道位置编码。

此选项在 “童锁”功能被激活时不可用。请参阅**第 41 页的 " 童锁 "** **。**

为频道命名

1. 在 TV 菜单中按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**频道编辑**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。将出现以下频道编辑菜单。

CH 频道编辑

频道选择	12
频道名称	------
频道交换	--
频道锁定	关
频道删除	12

选择频道号码
请使用 PR+, PR- 或是 0 到 9 的数字键

2. 按 ▼ 按钮选择**频道选择**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮选择您要命名的频道编号。您也可以按频道选择数字按钮直接输入编号 （需输入两位数）。例如按 “0”、“2” 以选择频道 2。
3. 按 ▼ 按钮高亮**频道名称**，按 ◀ 或 ▶ 按钮高亮您要编辑的字符，然后按 ▲ 或 ▼ 按钮将其更改为您需要的字符。
4. 重复步骤 3 以编辑其它字符。
5. 按 **OK** （**确定**）按钮保存该名称。
6. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。

简体中文

对换频道

1. 在 TV 菜单中按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**频道编辑**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。
2. 在出现的频道编辑菜单中，按 ▼ 按钮选择**频道选择**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮选择重新定位到不同频道位置的频道编号。您也可以按频道选择数字按钮直接输入编号 （需输入两位数）。例如按 “0”、“2” 以选择频道 2。
3. 按 ▼ 高亮**频道交换**，然后直接按频道选择数字按钮为该频道选择新位置 （需输入两位数）。例如，按 “0”、“5” 以选择频道 5。
4. 按 **OK** （**确定**）按钮对换频道。
5. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。

为童锁功能锁定频道 / 解锁频道

关于童锁功能的详细信息，请参阅**第 41 页的 " 童锁 "** **。**

1. 在 TV 菜单中，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**频道编辑**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。
2. 在出现的频道编辑菜单中，按 ▼ 按钮选择**频道选择**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮选择您要锁定的频道编号。您也可以按频道选择数字按钮直接输入编号 （需输入两位数）。例如按 “0”、“2” 以选择频道 2。
3. 按 ▼ 按钮高亮**频道锁定**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮从以下选项中进行选择：
   - **开**：锁定所选频道。
   - **关**：解除所选频道的锁定。
4. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。当 “童锁” 功能被启用时，所有于此被锁定的频道均无法观看。请参阅第 41 页的 " 童锁 " 。

删除频道

1. 在 TV **菜单**中，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**频道编辑**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。
2. 在出现的频道编辑菜单中，按 ▼ 按钮选择**频道选择**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮选择您要从频道存储器中删除的频道编号。您也可以按频道选择数字按钮直接输入编号 （需输入两位数）。例如按 “0”、“2” 以选择频道 2。
3. 按 ▼ 按钮选择**频道删除**，然后按 **OK** （**确定**）按钮删除频道。
4. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。

童锁

童锁功能可以用于防止访问特定频道。例如，防止儿童观看不适宜的电视频道，如成人频道。若**童锁**设为 “开”，则需正确的童锁密码才能解锁并观看这些频道。此功能仅对在**频道锁定**菜单项设置为 “开”的电视节目 (非 AV 视频输入) 有效。请参阅第 40 页的 " 为童锁功能锁定频道 / 解锁频道 " 。

警告：如果激活童锁功能之后又忘记密码将会很不方便。请在此手册中写下您设置的密码，并将手册保存在安全的地方以供日后参考。

启用 / 禁用童锁

1. 在 TV 菜单中，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**童锁**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。将出现以下童锁菜单。



2. 按 ▼ 按钮选择**输入密码**，然后使用频道选择数字按钮输入密码。（**默认密码：0000**）。当输入密码时，您可按 ◀ 按钮清除错误的字符。如果您输错密码，请重试。
3. 按 ▼ 按钮选择**状态**，然后按 ◀ 或 ▶ 按钮从以下选项中进行选择：

- **开**：启用童锁。
- **关**：禁用童锁。

4. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。

更改密码

1. 在 TV 菜单中按 ▲ 或 ▼ 按钮选择**童锁**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。
2. 按 ▼ 按钮选择**输入密码**，然后使用频道选择数字按钮输入密码。（**默认密码：0000**）。当输入密码时，您可按 ◀ 按钮清除错误的字符。如果您输错密码，请重试。
3. 按 ▼ 按钮选择**更改密码**，然后按 **OK** （**确定**）按钮。**更改密码**菜单会出现在屏幕上。
4. 使用频道选择数字按钮输入新的 4 位数密码，然后按 **OK** （**确定**）按钮。

重要事项：在本手册此处写下所选密码，以免在您忘记时可以获得密码。

密码：__ __ __ __.

将此手册保存在安全处。

5. 使用频道选择按钮再次输入新密码，然后按 **OK** （**确定**）按钮。
6. 按 **MENU (菜单)** 按钮关闭菜单。

设置菜单

菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。

设置	
语言	简中
背光	自动
睡眠计时器	0
省电模式	关
DVI 输入	Video
重回预设值	

项目	功能	操作	范围
语言	选择屏选菜单的语言。	按 ▶ 或 ◀ 按钮选择。	• English • 繁中 • 简中 • عربية • Русский
背光	调整屏幕的背光亮度。若选择 " 自动 "，电视上的光感应器将自动检测周围的光照条件并调整电视的背光亮度。		• 暗 • 一般 • 亮 • 自动
睡眠计时器	设置睡眠计时器功能，让电视自动进入待机模式。		0, 30, 60, 90, 120, 150, 180 (分钟)
省电模式	开启或关闭电视的显示电源管理系统（DPMS）。此功能可在电视检测不到 PC 信号时进入省电模式以保护屏幕。		• 开 • 关
DVI 输入	根据所连接的 DVI 视频源设备选择 DVI 输入信号类型。例如若连接到 PC，则选择 "PC"。若连接到数码视频源 (例如数码机顶盒)，请选择 "Video"。		• Video • PC
重回预设值	将所有设置恢复到默认值。 **电视频道设置将不被重设。**	按 **OK** （确定）按钮激活重设。	

参考资料

简体中文

免责声明

明基电通信息技术有限公司对于本手册的内容未作任何明示或暗示的陈述或保证。本公司保留对本出版物的修改权利，并将适时对其内容进行修改。如有更改，恕不另行通知。

版权

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

1. 有毒有害物质或元素表

依据中国政府针对 " 电子信息产品污染控制管理办法 " 为控制和减少电子信息产品废弃后对环境造成的污染，促进生产和销售低污染电子信息产品，保护环境和人体健康，仅提供有关本产品可能含有有毒及有害物质如后：

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
LCD 面板	X	O	O	O	O	O
塑料外框，后壳	O	O	O	O	O	O
基板组装	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
缆线，线材	X	O	O	O	O	O
金属支架，框架	O	O	O	O	O	O

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

有关中国 " 电子信息产品污染控制管理办法 " 之相关规定请参考信息产业部所公布之信息。

表中标示有 “X” 的所有部件都符合欧盟 RoHS 法规 (欧盟关于电子电器设备中限制使用某些有害物质的 2002/95/EC 号指令)。

2. 产品环保使用期限的使用条件

在按照本产品的使用条件使用的情况下 (说明书中对温湿度等使用条件有详细说明)，从生产日期开始，在标志的年限内使用，本产品中含有的有毒有害物质或元素不会对环境造成严重污染或对人身、财产造成严重损害。

3. 本产品的环保使用期限覆盖上表中的所有部件

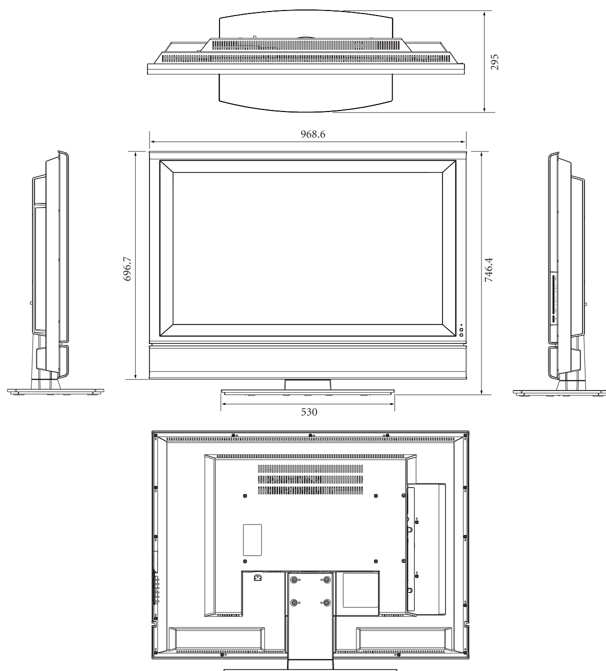
电池安全注意事项

使用错误型号的电池可能会造成化学物质泄漏和 （或）爆炸。请注意以下事项：

- 确保按电池盒上标示的正负极方向安装电池。
- 不同类型的电池有不同的特性。切勿混用不同类型的电池。
- 切勿混用旧的和新的电池。混用新旧电池将缩短电池的寿命并 （或）造成化学物质从旧电池中泄漏。
- 当电池电量耗尽时，请立即更换新电池。
- 从电池中流出的化学物质可能会刺激皮肤。如果电池有任何化学物质渗出，立即用干布擦拭。
- 由于存储环境不同，电视所附的电池寿命可能会较短。请在 3 个月内更换或初次使用后立即更换。

尺寸图

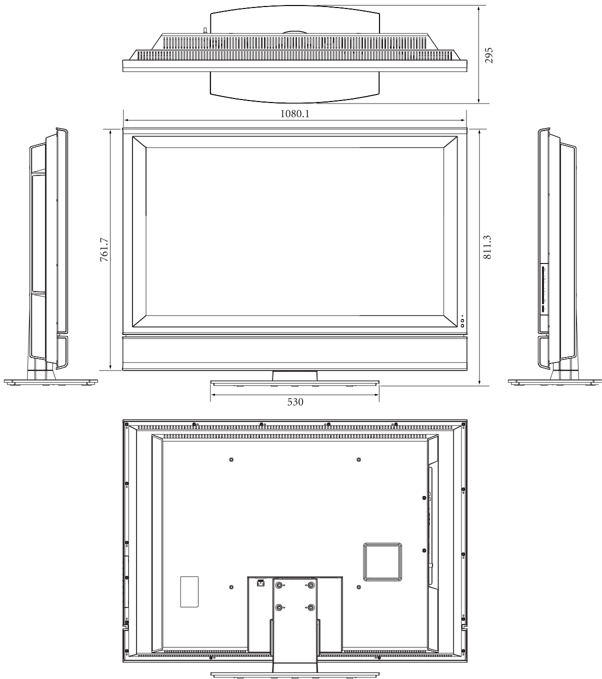
SH3731



单位 : mm

简体中文

SH4231



单位 : mm

规格

<table>
<tr><th colspan="3">型号</th><th>SH3731</th><th>SH4231</th></tr>
<tr><td colspan="3">重量 (净重)</td><td>25.36 Kg</td><td>29 Kg</td></tr>
<tr><td colspan="3">外形尺寸 (宽 x 高 x 深)</td><td>968.6 × 746.4 × 295 mm</td><td>1080.1 × 811.3 × 295 mm</td></tr>
<tr><td colspan="3">液晶面板尺寸</td><td>37 英寸</td><td>42 英寸</td></tr>
<tr><td colspan="3">宽高比</td><td colspan="2">16:9</td></tr>
<tr><td colspan="3">固有分辨率</td><td colspan="2">1920 × 1080</td></tr>
<tr><td colspan="3">亮度</td><td colspan="2">500 cd/m² (典型值)</td></tr>
<tr><td colspan="3">对比度</td><td colspan="2">1500:1 （典型值）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">清晰度</td><td rowspan="2">RF 模拟信号</td><td>水平</td><td colspan="2">≥ 350</td></tr>
<tr><td>垂直</td><td colspan="2">≥ 400</td></tr>
<tr><td rowspan="2">HDTV</td><td>水平</td><td colspan="2">≥ 720</td></tr>
<tr><td>垂直</td><td colspan="2">≥ 720</td></tr>
<tr><td colspan="3">色域覆盖率
(NTSC 为全色域覆盖率)</td><td colspan="2">≥ 32%</td></tr>
<tr><td colspan="3">图像拖尾时间</td><td colspan="2">≤ 20 ms</td></tr>
<tr><td colspan="3">频率响应范围</td><td colspan="2">140 - 10000 Hz</td></tr>
<tr><td colspan="3">可视角度 （左 / 右 / 上 / 下）</td><td colspan="2">88º/88º/88º/88º</td></tr>
<tr><td colspan="3">响应时间</td><td colspan="2">8 ms (Gray to Gray)</td></tr>
<tr><td colspan="3">内建扬声器</td><td colspan="2">12W x 2</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">信号输入</td><td>电视</td><td colspan="2">模拟 PAL/NTSC 电视调谐器 × 1</td></tr>
<tr><td>视频</td><td colspan="2">• 复合视频 × 1
• S 视频 × 1
• 分量视频 × 2
• 复合视频 /S 视频音频 × 1
• 分量视频音频 × 2</td></tr>
<tr><td>图形</td><td colspan="2">• PC D-Sub × 1
• HDMI/DVI × 2
• PC 音频 × 1
• DVI 音频 × 1</td></tr>
<tr><td colspan="3">信号输出</td><td colspan="2">• 音频 × 1
• 耳机 × 1</td></tr>
<tr><td colspan="3">电源输入</td><td colspan="2">AC 100-240V, 50-60 Hz</td></tr>
<tr><td colspan="3">最大功耗</td><td>250W</td><td>300W</td></tr>
<tr><td colspan="3">操作温度</td><td colspan="2">0°C~ 40°C (于海平面高度)</td></tr>
<tr><td colspan="3">存储温度</td><td colspan="2">-20°C ~ 50°C(于海平面高度)</td></tr>
<tr><td colspan="3">电视制式</td><td colspan="2">PAL-BG/DK/I, NTSC-M</td></tr>
<tr><td colspan="3">视频制式</td><td colspan="2">PAL / NTSC</td></tr>
</table>

设计和规格如有更改，恕不另行通知。

本机种已通过明基新企业标准规定。前列面板规格皆由面板厂商提供，与实测值略有出入。明基新企业标准列举如下：

项目			单位	性能要求
重显率		水平	%	95
		垂直		95
白平衡误差		△ u'	—	不劣于± 0.020
		△ v'	—	不劣于± 0.020
清晰度	RF 模拟信号	水平	电视线	350
		垂直		400
	SDTV	水平		350
		垂直		400
	HDTV	水平		720
		垂直		720
色度与视角的关系		△ u'	—	不劣于± 0.020
		△ v'	—	不劣于± 0.020

支持的 PC (D-Sub/DVI) 输入信号分辨率

分辨率	行频 （KHz）	场频 （Hz）	时钟频率 （MHz）	注
720 × 400	31.47	70.08	28.322	DOS, VESA
640 × 480	31.5	60	25.18	DOS, VESA
640 × 480	37.5	75	31.5	VESA
640 × 480	37.86	72.81	31.5	VESA
800 × 600	35.16	56.25	36	VESA
800 × 600	37.9	60.32	40	VESA
800 × 600	46.9	75	49.5	VESA
800 × 600	48.08	72.19	50	VESA
1024 × 768	48.4	60	65	VESA
1024 × 768	56.5	70	75	VESA
1280 × 768	47.4	60	68.25	VESA
1280 × 768	60.3	75	102.25	VESA
1280 × 1024	64	60	108	VESA
1280 × 1024	80	75	135	VESA
1360 × 768	47.7	60	85.8	VESA
1920 × 1080	67.5	60	148.5	VESA

简体中文

支持的分量视频输入信号分辨率

分辨率	行频 （KHz）	场频 （Hz）	时钟频率 （MHz）	注
720 × 480	15.735	60i	12.27	SDTV 480i
720 × 480	31.25	60p	27	SDTV 480p
720 × 576	15.625	50i	13.5	HDTV 576i
720 × 576	31.25	50p	27	HDTV 576p
1280 × 720	45	60p	74.25	HDTV720p
1280 × 720	37.5	50p	74.25	HDTV720p
1920 × 1080	28.13	50i	74.25	HDTV1080i
1920 × 1080	56.25	50p	148.5	HDTV1080p
1920 × 1080	33.75	60i	74.25	HDTV1080i
1920 × 1080	67.5	60p	148.5	HDTV1080p

支持的 HDMI 输入信号分辨率

分辨率	行频 （KHz）	场频 （Hz）	时钟频率 （MHz）	注
640 × 480	31.25	60p	861	Default format
720 × 480	31.25	60p	861	EDTV 480p
720 × 576	31.25	50p	861A	EDTV 576p
1280 × 720	45	60p	861	HDTV720p
1280 × 720	37.5	50p	861A	HDTV720p
1920 × 1080	28.13	50i	861A	HDTV1080i
1920 × 1080	56.25	50p	148.5	HDTV1080p
1920 × 1080	33.75	60i	861	HDTV1080i
1920 × 1080	67.5	60p	148.5	HDTV1080p

- 超出这些表格的分辨率模式将不被识别且无法显示。
- 要获得最佳质量的显示效果，使用 PC 信号源时，应将 PC 的视频输出分辨率设置为与电视之屏幕分辨率相近的设置 (例如 1920 x 1080 像素的分辨率)。
- 您可以使用图像菜单中的自动调整功能，让电视自动对输入的 PC 画面进行校正。请参阅第 35 页的 " 自动调整 " 。

故障排除

若您在使用电视时遇到问题，请在致电 BenQ 客户服务中心之前，检查以下列表内容，并尝试以下步骤以自行诊断和解决问题，以节省您宝贵的时间。

故障现象	可能的原因
电源无法打开	请确认电视的电源是否已经打开（电源指示灯应亮绿色）。 检查遥控器是否有故障。请试者按遥控器上的 **电源 / 待机**按钮。 若问题仍然存在： • 请检查电源插头是否已插入电视上的 **AC-INLET** 电源插口和电源插座，且插座上的开关已打开。 • 请检查电视上的电源开关是否已打开。 • 请用另外的家电或台灯插入壁上插座以检查壁上插座上是否有电源可用。
无图像或声音	• 请尝试选择不同的输入信号来源，确认是否为输入信号的问题。 • 请检查缆线是否连接错误。 • 请确认电视天线是否已正确连接。 • 选择其它频道，确认是否为电视节目本身的问题。 • 请确认图像模式的设置是否适当。 • 调整音量，或确认静音功能未被开启。 • 请确认**音频菜单**中的**内建扬声器**项目未被设为**关**。 • 请确认音频缆线是否已正确连接。
出现 “不支持” 信息	PC 输入信号分辨率设置得太高。 1920 x 1080 @ 60Hz 是可接收的最高 PC 分辨率。
图像歪曲	• 确认电视的宽高比设置是否适合目前的图像源。 • 请尝试选择不同的输入信号来源，确认是否为输入信号的问题。
图像位置或大小不正确	• 确认电视的宽高比设置是否适合目前的图像源。 • 请尝试选择不同的输入信号来源，确认是否为输入信号的问题。
色彩或色调下降	• 请尝试选择不同的输入信号来源，确认是否为输入信号的问题。 • 请检查缆线是否连接错误。 • 请确认电视天线是否已正确连接。 • 选择其它频道，确认是否为电视节目本身的问题。 • 请确认图像模式的设置是否适当。 • 请检查图像菜单中的设置是否适当。
图像显示过分 “褪色”，或者图像暗区显示过亮	• 降低图像亮度。 • 视频源设备（如 DVD 播放器）的亮度设置可能过高。请降低其亮度的设置。
图像太亮，而失去图像最亮区域的清晰度	• 降低对比度设置。 • 视频源设备（如 DVD 播放器）的亮度设置可能过高。请降低其亮度的设置。 • 请检查缆线是否连接错误。

遥控器无法正常工作	• 检查电池极性是否放置正确。 • 检查电池电力是否耗尽。 • 检查与电视之间的距离和角度。 • 检查遥控器是否正确指向电视的遥控器传感器窗口。 • 检查遥控器与遥控器传感器窗口之间是否有障碍物。 • 检查遥控器传感器窗口未处在强荧光灯下。 • 检查附近所有传输红外线信号的设备 （PC 或个人数字助手 （PDA）），这些设备可能会对遥控器和电视之间的信号传输造成干扰。关闭这些设备的红外线功能。
显示 PC 视频时图像不清晰	使用**图像菜单**中的**自动调整**功能可让电视自动调整图像。
图像不清晰或图像抖动	• 可能是接收信号太弱。 • 选择其它频道，确认是否为电视节目本身的问题。 • 确认室外天线的连接未断开。 • 确认天线的方向是否正确。如果是室外天线，应让有资格和经验的天线专业人员来调整天线。
图像有重影或有三重影	• 确认天线的方向是否正确。 • 图像重影是由建筑物、大型金属结构和山的反射造成的。仔细地将天线调整到重影最小的位置。归根到底，需要天线专业人员来安装以降低重影。
屏幕上出现固定的阴影、线条或痕迹	您电视的液晶屏幕可能已经出现烙痕现象。请尝试以下方法看是否能恢复： • 让电视处于待机状态数日。 • 让电视显示全白的画面数日。